ユーザーズガイド ユニバーサルプリンタードライバー編

ユニバーサルプリンタードライバー（BR-Script3） モノクロ用ユニバーサルプリンタードライバー（PCL）

Version A

JPN

概要

ユニバーサルプリンタードライバーは、USB ケーブルやネットワークに接続されている複数のブラザー製品にお使いいただけるプリンタードライバーです。製品ごとに専用のプリンタードライバーをインストールすることなく、使用可能なブラザー製品を検索し、文書を印刷することができます。

ユニバーサルプリンタードライバーには 2 種類あります：

- BR-Script ユニバーサルプリンタードライバー（PostScript® 言語エミュレーション）
- PCL ユニバーサルプリンタードライバー [1]

[1] モノクロ印刷のみ

どちらのユニバーサルプリンタードライバーも、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））からダウンロードすることができます。各ユニバーサルプリンタードライバーがサポートしているブラザー製品のリストについては、接続したい製品の“ソフトウェアダウンロード”ページを参照してください。

補足

- ユニバーサルプリンタードライバーは、ブラザー製品のみをサポートしています。
- 利用できるユニバーサルプリンタードライバーの機能は、ご使用の製品の機能や接続方法によって異なります。
- 本ガイドでは、コンピューター画面に例として Windows® XP の画面を掲載しています。コンピューター画面は、ご使用のオペレーティングシステム（OS）によって異なります。

サポートしているオペレーティングシステム（OS）

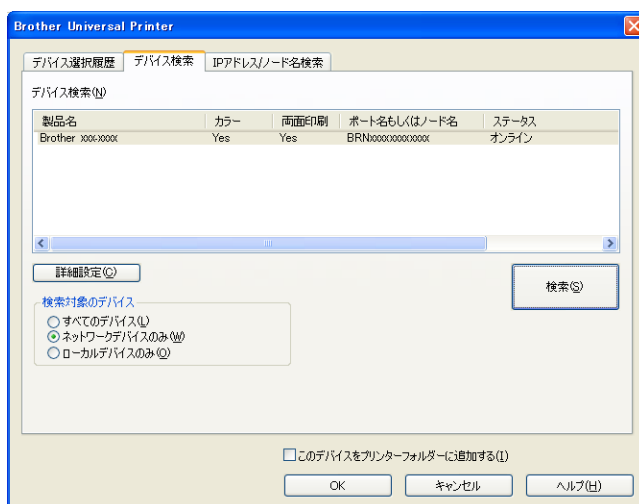
ユニバーサルプリンタードライバーがサポートしているオペレーティングシステム（OS）は以下の通りです：

- Windows® XP Professional Edition
- Windows® XP Professional x64 Edition
- Windows Vista®
- Windows® 7
- Windows® 8
- Windows Server® 2003
- Windows Server® 2008
- Windows Server® 2008 R2（64-bit のみ）
- Windows Server® 2012（64-bit のみ）

ユニバーサルプリンタードライバーを使用する

補足

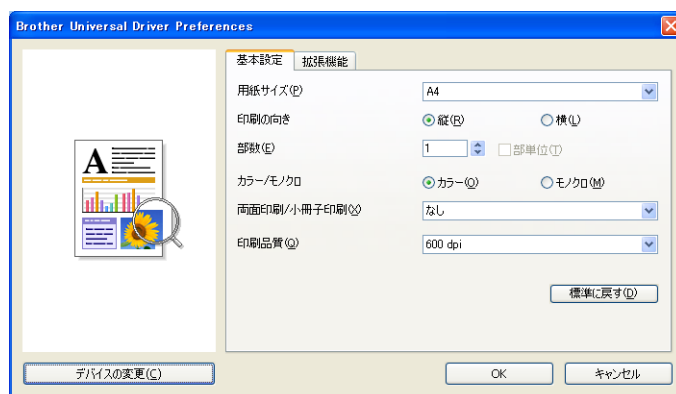
- Windows® ファイアウォール、またはセキュリティソフトやウイルス対策ソフトのファイアウォール機能を使用している場合は、ユニバーサルプリンタードライバーがネットワーク上の製品を検索できるようにするため、一時的に無効にしてください。
- PostScript® または PCL5e/PCL6 エミュレーションを使用している製品のみデバイスリストに表示されます。

1. 使用する任意のアプリケーションを起動します。
2. アプリケーションの**ファイル**をクリックし、**印刷**をクリックします。
3. **Brother Universal Printer** を選択し、**詳細設定**または**プロパティ**（使用するアプリケーションによって異なります）をクリックします。
   Brother Universal Printer 画面が表示されます。初めてドライバーを使用する場合、**デバイス検索**タブが選択されています。

4. **検索対象のデバイス**で接続方法を選択し、**検索**をクリックします。
   ドライバーが使用可能な製品の検索を開始し、検索結果が**製品名**の下に表示されます。

補足

- **デバイス検索**タブの詳細については、4 ページ「デバイス検索タブ」を参照してください。
- **デバイス選択履歴**タブあるいは**IP アドレス / ノード名検索**タブからネットワーク上の製品を選択または検索することができます。製品検索の詳細については、4 ページ「製品を検索する」を参照してください。

5. 検索結果から使用したい製品を選択し、**OK** をクリックします。

⑥ **Brother Universal Driver Preferences** 画面が表示されます。
必要に応じてプリンタードライバーの設定を変更し、**OK** をクリックします。

⑦ アプリケーションの**印刷**画面の**印刷**あるいは **OK** をクリックします。製品が文書の印刷を開始します。

補足

- プリンタードライバー設定の詳細については、9 ページ「印刷設定を変更する」を参照してください。
- 印刷が完了したら、Windows® ファイアウォール、またはセキュリティソフトやウイルス対策ソフトのファイアウォール機能を有効に戻してください。

製品を検索する

ユニバーサルプリンタードライバーを起動すると、製品を選択または検索できるタブが 3 つあります：

■ **デバイス検索**

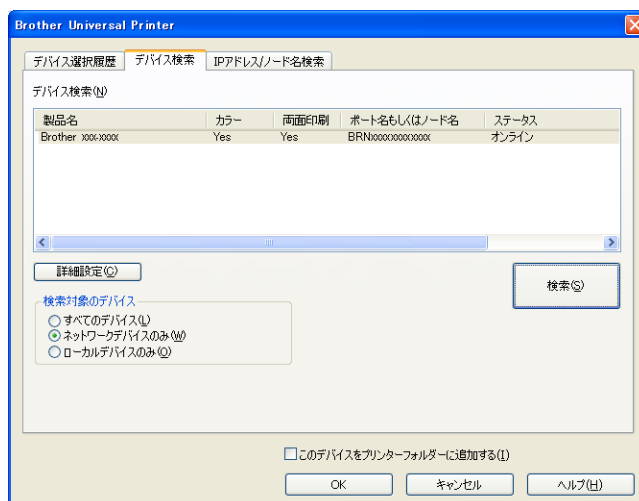
■ **デバイス選択履歴**

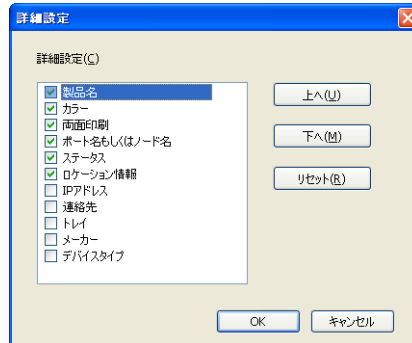
■ **IP アドレス / ノード名検索**

デバイス検索タブで、USB ケーブルやネットワークに接続されている使用可能な製品を検索することができます。

デバイス選択履歴タブまたは **IP アドレス / ノード名検索**タブで、ネットワーク上の製品を選択または検索することができます。

デバイス検索タブ

デバイス検索タブを使用して、USB ケーブルやネットワークに接続されている製品を検索することができます。検索結果が**デバイス検索**に表示されたら、リストから製品を選択し、**OK** をクリックします。

■ **詳細設定**

このボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。チェックボックスにチェックした項目がデバイスリストに表示されます。

- **上へ**および**下へ**

  デバイスリストの項目の並び順を変更することができます。項目を選択し、**上へ**または**下へ**をクリックします。

■ **検索対象のデバイス**

検索したいデバイスの接続方法を選択することができます。

- **すべてのデバイス**

  全ての製品を検索することができます。

- **ネットワークデバイスのみ**

  ネットワークに接続されている製品を検索することができます。

- **ローカルデバイスのみ**

  USB ケーブルに接続されている製品を検索することができます。

■ **検索**

製品を検索し、検索結果に表示されている製品を更新することができます。

■ **このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**

(Windows Server® 2008、Windows Server® 2008 R2 および Windows Server® 2012 では使用できません)

このチェックボックスをチェックし **OK** をクリックすると、デバイスリストから選択した製品がコンピューターに追加されます。

補足

- アドミニストレーター(Administrator)権限でログオンしてください。
- 選択した製品が既にコンピューターにインストールされている場合、**このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**はチェックできません。

■ **OK**

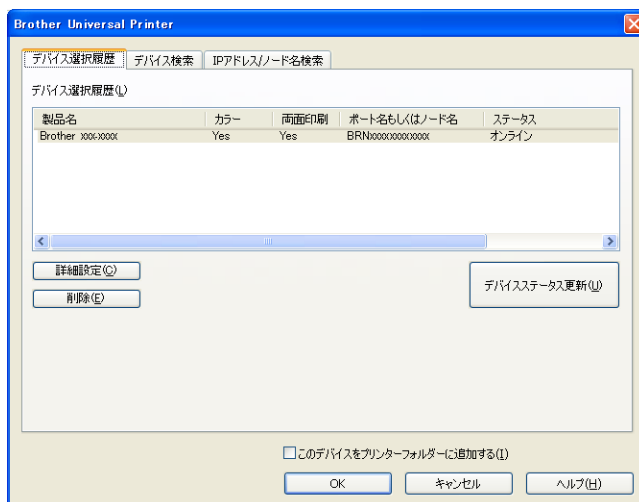
Brother Universal Driver Preferences 画面が表示されます。

補足

検索が完了するまでに数分かかることがあります。

デバイス選択履歴タブ（ネットワーク接続されている製品）

デバイス選択履歴タブが選択されていると、ユニバーサルプリンタードライバーで以前使用したことのある製品のリスト（最大 20 台まで）が表示されます。検索結果に**オンライン**と表示されていれば、製品は印刷可能な状態にあります。デバイスリストから製品を選択し、**OK** をクリックします。

補足

- USB ケーブルに接続されている製品は表示されません。
- 製品のステータスが**オフライン**あるいは**接続エラー**の場合、**デバイスステータス更新**をクリックし製品のステータスを再度確認してください。

■ **詳細設定**

5 ページ「**詳細設定**」を参照してください。

■ **削除**

選択した製品をデバイスリストから削除することができます。

■ **デバイスステータス更新**

デバイスリスト上の製品のステータスを更新することができます。

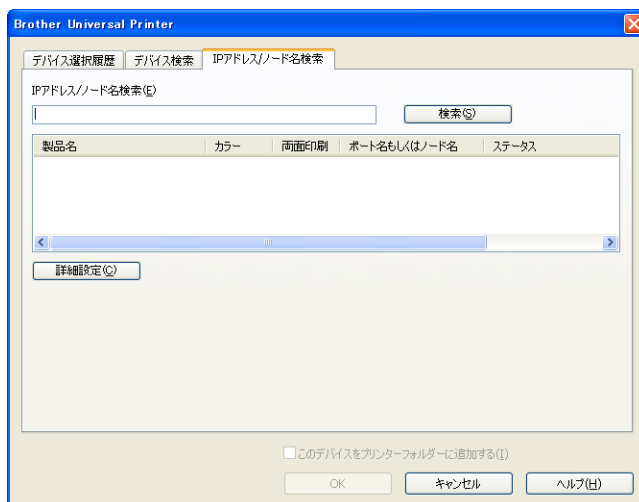
■ **このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**

6 ページ「**このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**」を参照してください。

■ **OK**

6 ページ「**OK**」を参照してください。

IP アドレス / ノード名検索タブ（ネットワーク接続されている製品）

IP アドレス / ノード名検索タブを使用して、IP アドレスまたはノード名を入力し、特定の製品を検索することができます。検索結果はデバイスリストに表示されます。デバイスリストから製品を選択し、**OK** をクリックします。

■ **IP アドレス / ノード名検索**

使用したい製品の IP アドレスまたはノード名（最大 127 文字まで）を入力し、**検索**をクリックします。指定した製品がデバイスリストに表示されます。

■ **詳細設定**

5 ページ「**詳細設定**」を参照してください。

■ **このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**

6 ページ「**このデバイスをプリンターフォルダーに追加する**」を参照してください。

■ **OK**

6 ページ「**OK**」を参照してください。

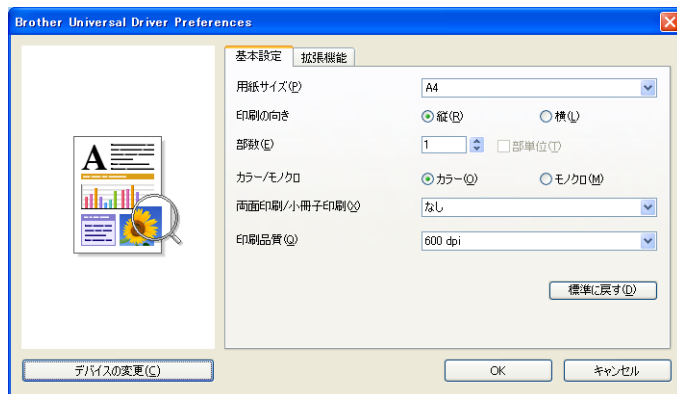
補足

- USB ケーブルに接続されている製品は表示されません。
- 使用したい製品がデバイスリストに表示されない場合、製品を再検索する前に以下の項目をご確認ください：
  - 製品の IP アドレスまたはノード名を確認してください。
  - 製品およびコンピューターがネットワークに接続されているか確認してください。
  - 製品にエラーがなく印刷可能な状態であるか確認してください。

印刷設定を変更する

Brother Universal Driver Preferences 画面からプリンタードライバーの設定を変更することができます。必要に応じてプリンタードライバーの設定を変更し、**OK** をクリックします。

基本設定タブ

以下の設定を変更することができます。

■ **用紙サイズ**

使用する用紙サイズを選択します。

■ **印刷の向き**

文書を印刷する向き（**縦**または**横**）を選択することができます。

■ **部数**

印刷する部数を設定することができます。

- **部単位**

  チェックボックスをチェックすると、文書一式が 1 部印刷されてから、選択した部数だけ印刷が繰り返されます。チェックボックスをチェックしていないときは、各ページが選択された部数だけ印刷されてから、次のページが印刷されます。

■ **カラー / モノクロ**（BR-Script ユニバーサルプリンタードライバーおよびカラー印刷モデルのみ）

カラー印刷またはモノクロ印刷を選択することができます。

■ **両面印刷 / 小冊子印刷**（両面印刷モデルのみ）

両面印刷 / 小冊子印刷を選択すると、自動的に両面印刷をすることができます。**両面印刷（長辺綴じ）**、**両面印刷（短辺綴じ）**または**小冊子印刷**から選択することができます。

小冊子印刷を選択すると、小冊子形式で文書を印刷することができます。文書のページ番号の順番を変更することなく、正しいページ番号になるように文書がアレンジされ、印刷されたすべての用紙を真中で折り曲げると小冊子になります。

補足

（Windows Vista®、Windows® 7、Windows® 8、Windows Server® 2008、Windows Server® 2008 R2 および Windows Server® 2012 の場合）

小冊子印刷（左綴じ）または**小冊子印刷（右綴じ）**を選択し小冊子の綴じ方を設定することができます。

■ **印刷品質**

300 dpi または **600 dpi** から印刷品質を選択することができます。

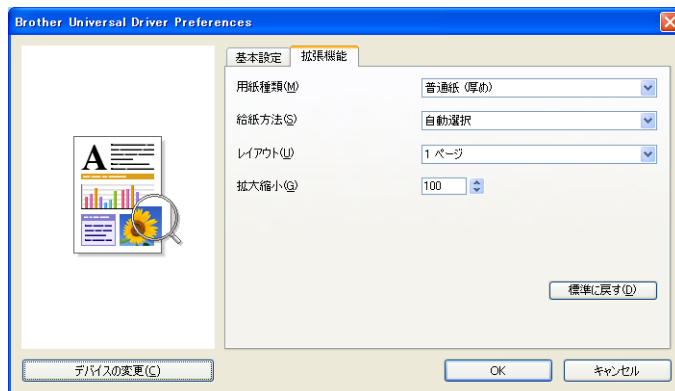
■ **標準に戻す**

製品のプリンター設定を初期設定に戻すことができます。

■ **デバイスの変更**

現在の製品の設定変更を終了し、他の製品を検索することができます。

拡張機能タブ

以下の設定も変更することができます。

■ **用紙種類**

普通紙（厚め）、**普通紙**、**厚紙**、**超厚紙**、**ボンド紙**または**封筒**から用紙の種類を選択することができます。

■ **給紙方法**

自動選択、**トレイ 1**、**トレイ 2**、**トレイ 3**、**トレイ 4**、**MP トレイ**または**手差し**から給紙トレイを選択することができます。

補足

- 使用できるトレイは製品の機能によって異なります。
- **自動選択**を選択することをお勧めします。トレイを指定する場合は、製品に指定したトレイが搭載されているか確認してください。

■ **レイアウト**

1 枚の用紙に印刷するページ数を設定することができます。

- **ページの順序**（Windows Vista®、Windows® 7、Windows® 8、Windows Server® 2008、Windows Server® 2008 R2 および Windows Server® 2012 で使用できます）

  1 枚の用紙に複数のページを印刷するオプションを選択した場合、ページの順序を設定することができます。

■ **拡大縮小**（BR-Script ユニバーサルプリンタードライバーのみ）

文書のサイズを拡大または縮小することができます。

トラブル対処方法

技術的な問題が発生した場合、以下の該当するカテゴリーから解決方法を見つけてください。

サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）では、よくあるご質問（Q & A）やトラブル対処方法のヒントなどの最新情報を提供しています。サポートサイトを参照してください。

http://solutions.brother.co.jp/

■ 製品の検索または文書の印刷の問題

製品を検索する、または文書を印刷する前に以下の項目をご確認ください：

- 製品にエラーがなく印刷可能な状態であるか確認してください。

（ネットワーク接続の場合）

- Windows® ファイアウォール、またはセキュリティソフトやウイルス対策ソフトのファイアウォール機能が一時的に無効になっているか確認してください。
- 製品およびコンピューターがネットワークに接続されているか確認してください。

（USB 接続の場合）

- 製品およびコンピューターが USB ケーブルで接続されているか確認してください。

詳細は、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））を参照してください。

■ ブラザー製品の問題

お使いの製品のユーザーズガイドを参照してください。問題が解決しない場合は、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））を参照してください。

■ ネットワークの問題

ネットワーク管理者にお問い合わせいただくか、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））を参照してください。

■ ユニバーサルプリンタードライバーの問題

サポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））を参照してください。

■ 他社製品の問題

お使いの製品のユーザーズガイドを参照してください。

商標

「brother」のロゴマークはブラザー工業株式会社の登録商標です。

brother はブラザー工業株式会社の商標です。

Microsoft、Windows、Windows Vista および Windows Server は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本および／またはその他の国における登録商標または商標です。

PostScript は、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

ブラザー製品および関連資料等に記載されている社名および商品名はそれぞれ各社の商標または登録商標です。

編集および出版における通告

ブラザー工業株式会社の監修のもと、本マニュアルは最新の製品説明および仕様を掲載し、編集および出版されています。

本マニュアルおよび本製品の仕様は予告なく変更されることがあります。

ブラザー工業株式会社は、本マニュアルに掲載された仕様および資料を予告なしに変更する権利を有します。また提示されている資料に依拠したため生じた損害（間接的損害を含む）に対しては、出版物に含まれる誤植その他の誤りを含め、一切の責任を負いません。